

EPREUVE PRATIQUE C2I NIVEAU 1

IUM SITE CARCASSONNE - 2006-2007 - DUREE 1 H

Durant cette épreuve, vous allez rédiger plusieurs documents qui seront enregistrés

- 1 - Créer un répertoire nommé *C2I Dupont* (si votre nom est Dupont) sur le bureau
- 2 - Télécharger sur le site TECHNOPRIMAIRE, la fiche « Chadoufs et leviers » dans la rubrique TECHNO, puis CHADOUF. Ce document sera enregistré dans votre dossier C2I
- 3 - Ouvrir ce document dans Word et le convertir de format « html » en format « doc ». Enregistrer ce nouveau document. Passer en mode d'affichage « Page »
- 4 - Effacer l'image et toute la partie au dessus de cette image, y compris le titre
- 5 - Saisir le nouveau titre : PRINCIPE DU CHADOUF
- 6 - Modifier la police de ce titre : Police « Comic » taille « 18 » - Gras - texte en contour
- 7 - Ajouter une bordure double sur ce titre ajustée au texte
- 8 - Remplacer l'image précédente par celle de la fiche « Emergence du projet »
- 9 - Modifier la taille de cette image : la largeur sera de 8 cm
- 10 - A partir de l'image, créer un lien hypertexte sur la rubrique CHADOUF du site TECHNOPRIMAIRE
- 11 - Effacer tout le texte à partir du sous-titre « Autres possibilités »
- 12 - Créer un nouveau style nommé STYLE 10. La police utilisée sera « Comic » en taille « 12 »

13 - Appliquer ce style aux phrases suivantes :

Comment peut-on transvaser l'eau de la rivière sur la terre pour irriguer les champs ?

Analyse :

La distance d1 est trop faible pour permettre un déplacement important du seau vers la droite

14 - Créer un nouveau style nommé STYLE 11. La police utilisée sera « Tahoma » en taille « 10 »

15 - Appliquer ce style à toutes les autres phrases

16 - Modifier les marges (haut, bas, gauche et droite = 1 cm)

17 - Modifier l'orientation (mode Paysage)

18 - Réduire de manière identique tous les schémas pour passer le document sur 2 pages (réduction conseillée = 50%) - Possibilité de déplacer les schémas et de modifier l'habillage pour réaliser une mise en page « agréable »

19 - Lancer le tableur Excel

20 - Saisir les données ci-dessous :

La colonne « Quantité d'eau en mètre cube » sera obtenue par le calcul

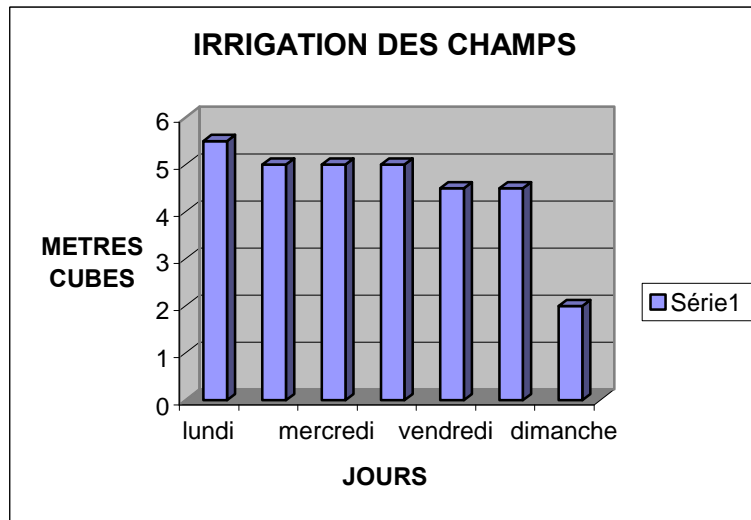
IRRIGATION DES CHAMPS VILLAGE D'ARAGON (AUDE)			
	Seaux remontés par le chadouf le matin	Contenance du seau en litre	Quantité d'eau en mètre cube
JOURS			
lundi	150	20	3
mardi	120		2,4
mercredi	130		2,6
jeudi	140		2,8
vendredi	125		2,5
samedi	135		2,7
dimanche	100		2

21 - Insérer une colonne « Seaux remontés par le chadouf l'après-midi »

22 - Modifier la formule de la colonne « Quantité d'eau en mètre cube » pour actualiser les données

IRRIGATION DES CHAMPS VILLAGE D'ARAGON (AUDE)				
	Seaux remontés par le chadouf le matin	Seaux remontés par le chadouf l'après-midi	Contenance du seau en litre	quantité d'eau en mètre cube
JOURS				
lundi	150	125	20	5,5
mardi	120	130		5
mercredi	130	120		5
jeudi	140	110		5
vendredi	125	100		4,5
samedi	135	90		4,5
dimanche	100	0		2

23 - Insérer un histogramme à partir des 2 colonnes « Jours » et « Quantité d'eau en mètre cube »



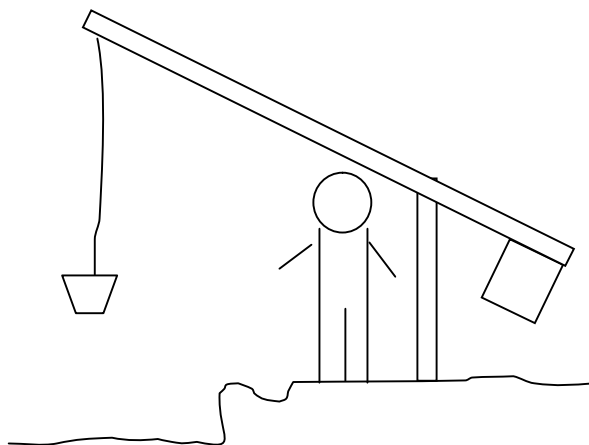
24 - Dans le document Word, ajouter une page 3 et le titre « EXEMPE : IRRIGATION DES CHAMPS VILLAGE D'ARAGON (AUDE) » - (police Comic - taille 16 - Gras)

25 - Copier sur cette page les données et l'histogramme précédents

26 - Numéroté les pages (Alignement : centré »)

27 - Insérer en pied de page le nom de fichier et l'emplacement de sauvegarde

28 - Réaliser à partir du module dessin de Word, un schéma vectoriel que vous placerez sous l'histogramme



29 - À partir 2 premières pages obtenues, réaliser dans PowerPoint un diaporama simple. Les données seront copiées/collées. Une image d'arrière-plan sera récupérée sur le site www.toutimages.com.

Des liens hypertextes permettront de passer entre les différentes pages.

31 - Vous voulez mettre en ligne ce travail. Convertissez votre travail en page web.

32 - Fermer tous les documents créés. Déplacer votre dossier nommé *C2I Dupont* dans le répertoire de votre promo sur le serveur IUFM.

SUGGESTION DE PRESENTATION

PRINCIPE D'UN AQUEDUC



Comment peut-on transporter l'eau de la rivière sur la terre pour irriguer les champs ?



Analyse :




Diagram illustrating the principle of a water tower on a hill, showing the flow of water from the river to the fields through pipes.

EXEMPLE : IRRIGATION DES CHAMPS VILLAGE D'ARAGON (AUDE)

IRRIGATION DES CHAMPS VILLAGE D'ARAGON (AUDE)				
	Saisie ravinée	Saisie ravinée	Contenance du	Quantité d'eau
	par le	par le	en litre	en mètre cube
	le matin	l'après-midi		
dimanche				
lundi	150	125	20	5,5
mardi	120	130		5
mercredi	130	120		5
jeudi	140	110		5
vendredi	125	100		4,5
samedi	135	90		4,5
dimanche	100	0		2



IRRIGATION DES CHAMPS

Y-axis: METRES CUBES (0 to 6)
X-axis: JOURS (du dimanche au dimanche)

